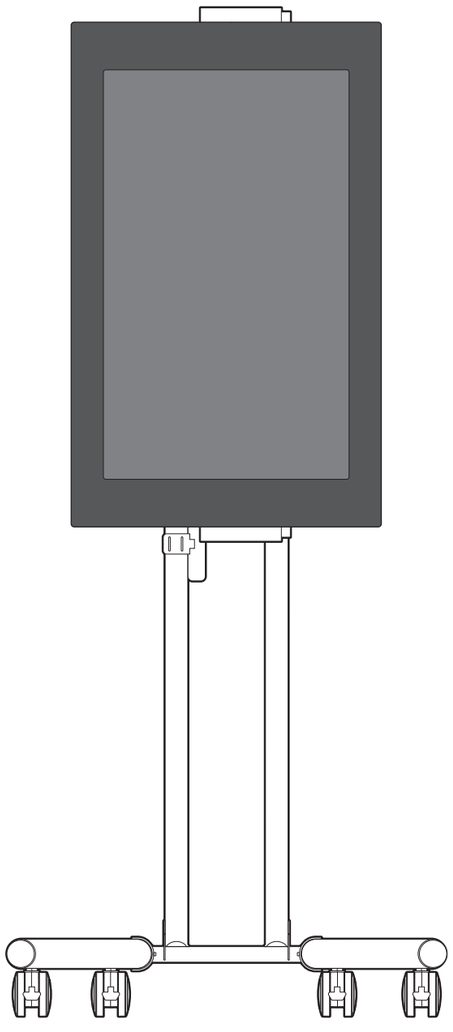
GREEN HOUSE

GH-SIGNEL46C Ver.1.0

要保管

本書からお読みください　デジタルサイネージ組み立て説明書

●本製品をお買い上げいただき、ありがとうございます。
本製品を正しくご利用いただくため、本取扱説明書をよくお読みください。
また、お読みになった後も大切に保管してください。

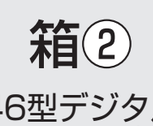


完成図

⚠組み立て時の注意

組み立てには別途工具が必要になります

スパナ(13mm)



プラスドライバー

組み立ての際は手袋を着用の上、ケガの無いように十分ご注意ください。

組み立てはできるだけ2名以上で行ってください。特にディスプレイをスタンドに取り付ける際は、危険ですので、必ず2名以上で行ってください。

取扱説明書を読む順番と概要

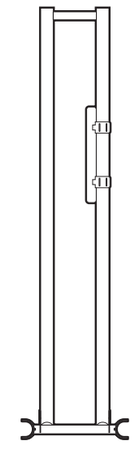
本製品には複数の取扱説明書が付属しています。お読みいただく推奨する順番と、その概要を解説します。

①-17 デジタルサイネージ 組み立て説明書 (本書)	③-9 コントローラユニット 取扱説明書	②-9 デジタルサイネージ用 ディスプレイ 取扱説明書	②-4 デジタルサイネージ作成ソフト「DS Editor + DS Viewer」 取扱説明書(CD-ROM内)
(内容) 本製品のスタンドの組み立てからサイネージ用ディスプレイのマウント、ケーブルやコンセントの配線までを解説しています。	**(内容)** コントローラユニットの各部名称や電源のON/OFF、電源管理ソフト「グリーンマネージャ」の設定方法を解説しています。	**(内容)** サイネージ用ディスプレイの仕様や明るさやコントラストの設定方法などについて解説しています。	**(内容)** CD-ROM内にPDF形式で保存されている取扱説明書です。デジタルサイネージ作成ソフト「DS Editor」とデジタルサイネージ表示ソフト「DS Viewer」について詳しく解説しています。

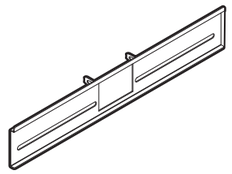
内容物の確認　以下のものがすべて揃っているか確認してください。

箱①　ディスプレイ用スタンド

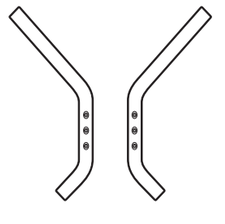
本書の入っていた箱です。



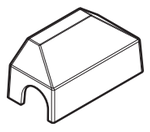
①-1 メインフレーム ×1



①-2 回転プレート ×1

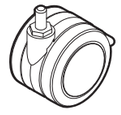


①-3 右足 ×1　①-4 左足 ×1

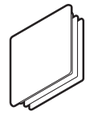


①-5 プラスチックカバー×2

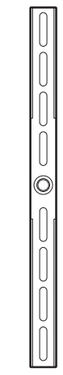
①-7 プラスチックカバー(丸) φ50.8mm ×4



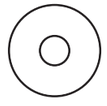
①-6 キャスター(ストッパー付) 75mm ×4



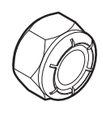
①-8 プラスチックカバー(四角) 45×45mm ×2



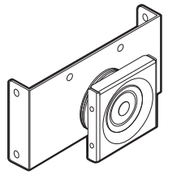
①-9 ディスプレイ用ブラケット ×2



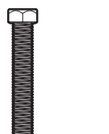
①-10 ワッシャー φ8.5mm ×2



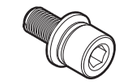
①-11 ナイロンナット ×2



①-12高さ調整ブラケット ×1



①-13 固定ボルト ×2



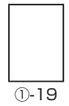
①-14 スクリューボルト(六角) ×20

①-15 六角レンチ ×1

①-16 スパナ ×1

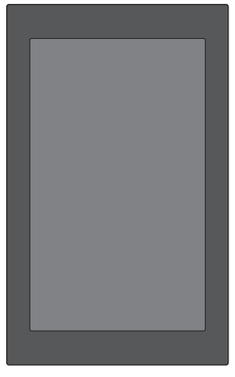
①-17 デジタルサイネージ 組み立て説明書 (本書) ×1

①-18 ディスプレイスタンド 保証書 ×1



①-19 電源タップ取扱説明書 ×1

箱②　46型デジタルサイネージ用ディスプレイ

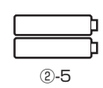


②-1 46型デジタルサイネージ用ディスプレイ ×1

②-2 ディスプレイ用電源ケーブル ×1

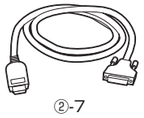
②-3 ディスプレイ固定用ネジ ×4

②-4 リモコン



②-5 リモコン用乾電池 (単4形乾電池×2)

②-6 φ3.5mmステレオミニケーブル ※使用しません。



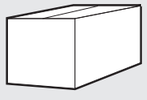
②-7 HDMI-DVI変換ケーブル ※使用しません。

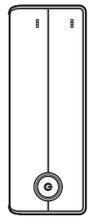
②-8 アナログRGBケーブル ×1 ※使用しません。

②-9 デジタルサイネージ用ディスプレイ 取扱説明書 ×1

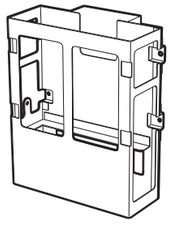
②-10 デジタルサイネージ用ディスプレイ 保証書 ×1

箱③　コントローラユニット





③-1 コントローラユニット ×1

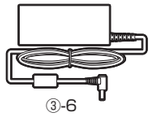


③-2 コントローラユニット 取り付け金具×1

③-3 コントローラユニット 取り付けネジ×4

③-4 コントローラユニット 固定ネジ×1

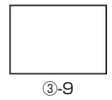
③-5 コントローラユニット用 電源ケーブル×1



③-6 コントローラユニット用 ACアダプタ×1

③-7 HDMIケーブル×1

③-8 デジタルサイネージ作成ソフト「DS Editor + DS Viewer」 CD-ROM ×1

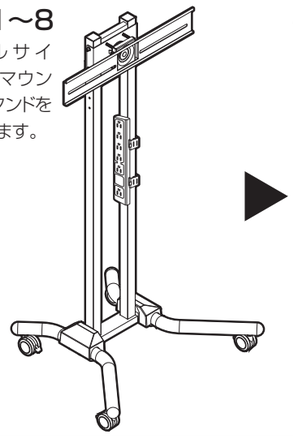


③-9 コントローラユニット 取扱説明書 ×1

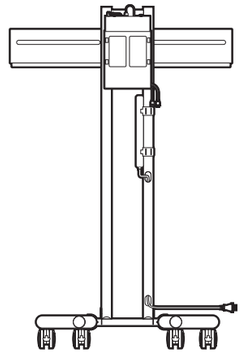
③-10 コントローラユニット 保証書 ×1

組み立て手順

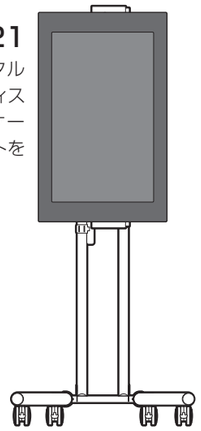
手順 1～8
デジタルサイネージをマウントするスタンドを組み立てます。



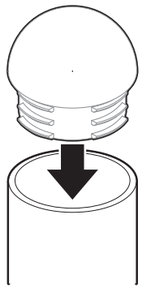
手順 9～15
コントローラユニットを組み立てて、スタンド背面にを取り付けます。



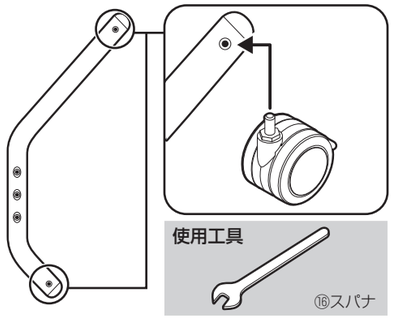
手順15～21
スタンドにデジタルサイネージ用ディスプレイを載せ、ケーブルやコンセントを配線します。



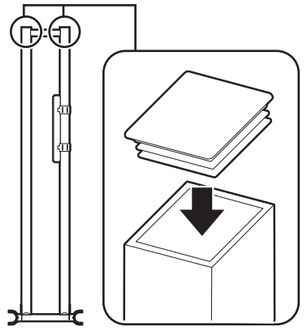
1. 【右足①-3】·【左足①-4】に【プラスチックカバー(丸)①-7】を取り付ける。



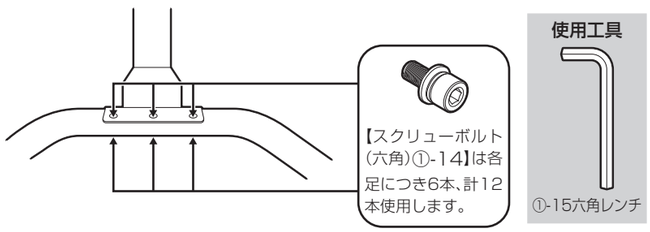
2. 【右足①-3】·【左足①-4】に【キャスター①-6】を取り付ける。



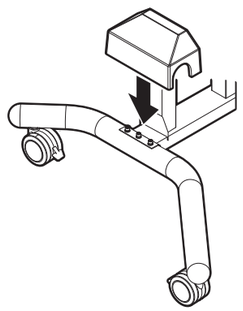
3. 【メインフレーム①-1】の上部へ【プラスチックカバー(四角)①-8】を取り付ける。



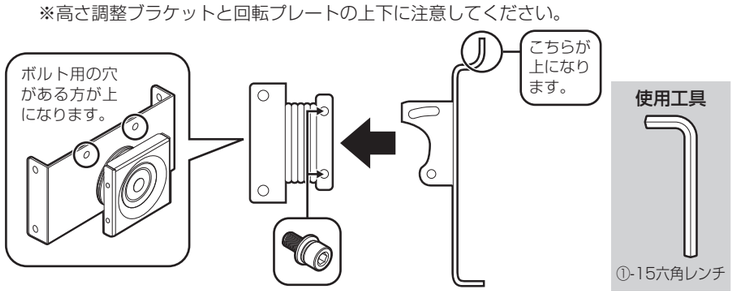
4. 【メインフレーム①-1】に【右足①-3】·【左足①-4】を【スクリューボルト(六角)①-14】で取り付ける。
※前後に注意してください。足は長いほうが前になります。【メインフレーム①-1】に穴が無いほうが前になります。



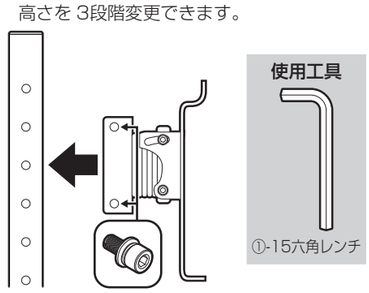
5. 【プラスチックカバー①-5】を接続部に取り付ける。



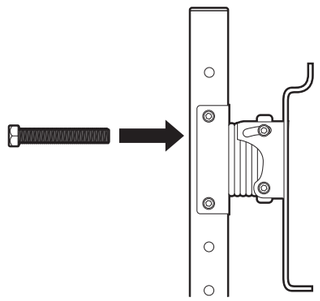
6. 【高さ調整ブラケット①-12】と【回転プレート①-2】をスクリューボルト(六角)①-14】で接続する。
※高さ調整ブラケットと回転プレートの上下に注意してください。



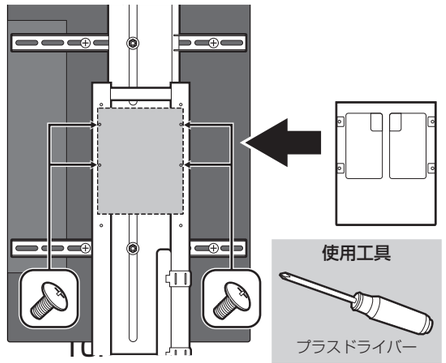
7. 【高さ調整ブラケット①-12】と【メインフレーム①-1】を【スクリューボルト(六角)①-14】で接続する。
高さを 3段階変更できます。



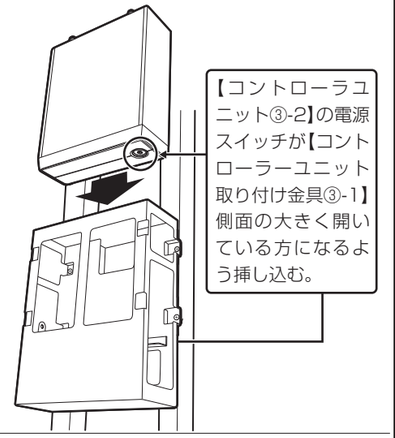
8. ディスプレイを横で使用する場合は、【高さ調整ブラケット①-12】を【固定ボルト①-13】で固定する(縦にして使用する場合は、取り付ける必要はありません)。



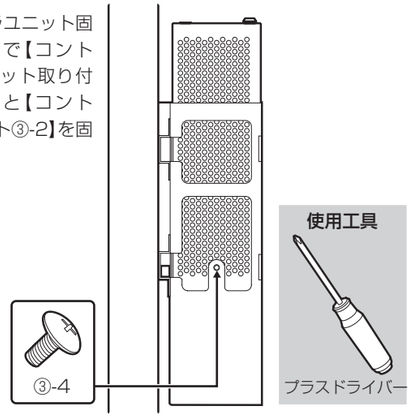
9. 【メインフレーム①-1】の背面に【コントローラユニット取り付け金具③-2】を【コントローラユニット取り付けネジ③-2】で取り付けてください。



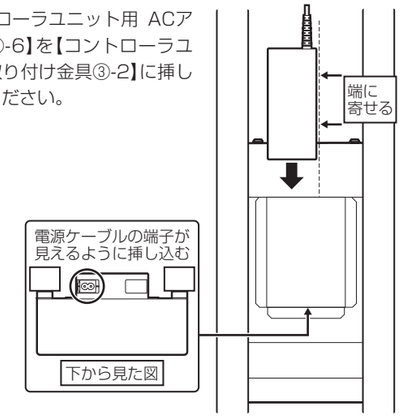
10. 【コントローラーユニット取り付け金具③-1】に、【コントローラユニット③-2】を図のように挿し込んでください。



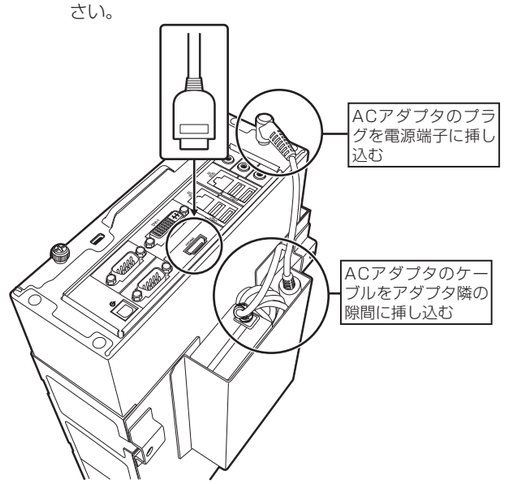
11. 【コントローラユニット固定ネジ③-4】で【コントローラーユニット取り付け金具③-1】と【コントローラユニット③-2】を固定する。



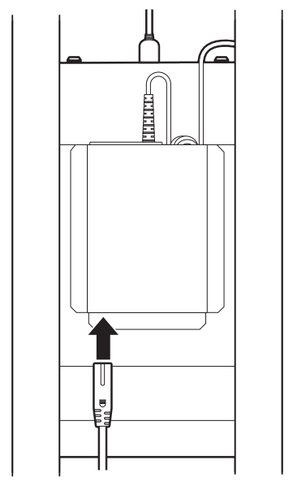
12. 【コントローラユニット用 ACアダプタ③-6】を【コントローラユニット取り付け金具③-2】に挿し込んでください。



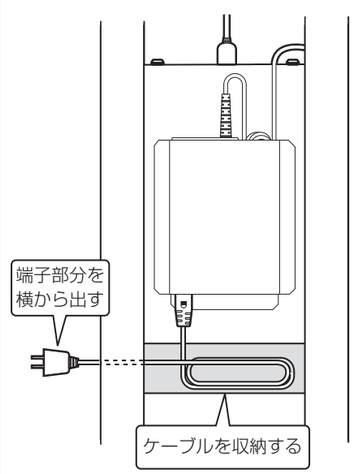
13. 【コントローラユニット用ACアダプタ③-6】のケーブルを図のようにアダプタ隣の隙間に挿し込み、ACアダプタのジャックを【コントローラユニット③-1】の電源端子に挿し込んでください。
【HDMIケーブル③-7】をHDMI端子に挿し込んでください。



14. 【コントローラユニット用電源ケーブル③-5】を図のように挿し込んでください。

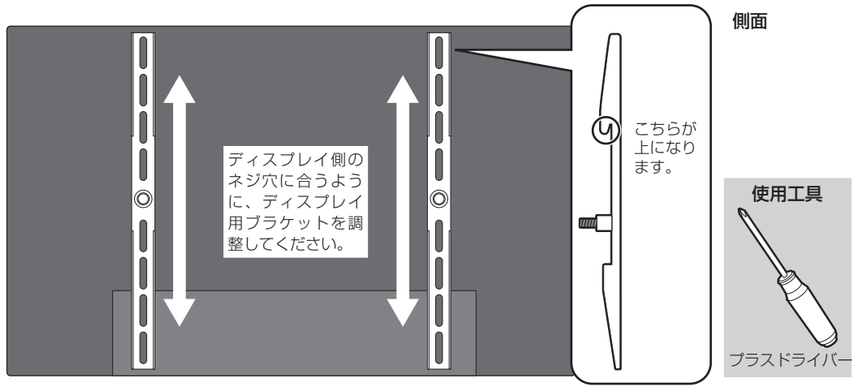


15. 【コントローラユニット用電源ケーブル③-5】の余分な長さを、【コントローラユニット取り付け金具③-2】の下部に収納して、端子部分を横から出してください。

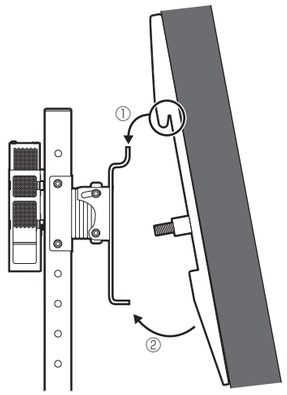


組み立て手順(続き)

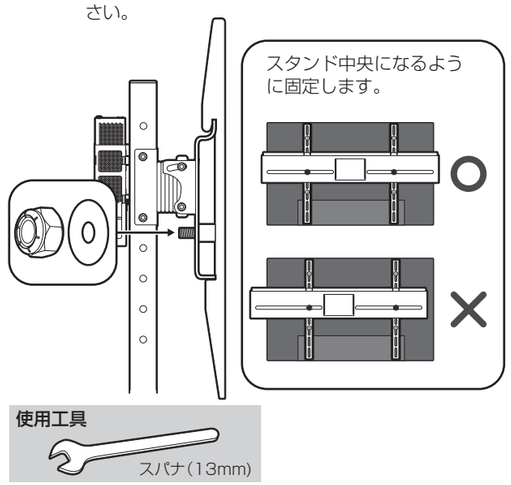
15. 【ディスプレイ用ブラケット①-9】を【ディスプレイ固定用ネジ②-3】を使用して、【32型デジタルサイネージ用ディスプレイ②-1】 に取り付ける。
※上下に注意してください。



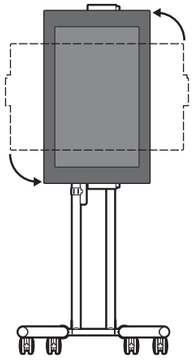
16. 【ディスプレイ用ブラケット①-9】を【回転プレート①-2】上部に引っ掛ける。
※この作業は必ず 2人以上で行ってください。



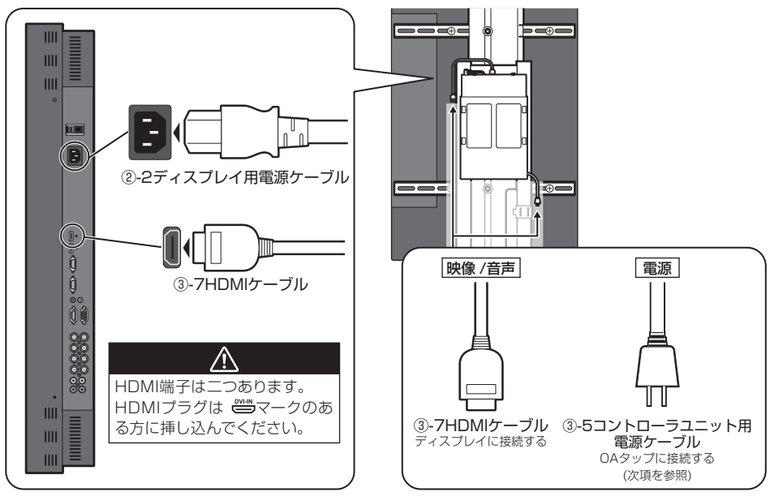
17. 【ディスプレイ用ブラケット①-9】のボルトを【高さ調整ブラケット①-12】の中央を通して【ワッシャー①-10】と【ナイロンナット①-11】で取り付ける。
※ディスプレイがスタンド中央になるように固定してください。



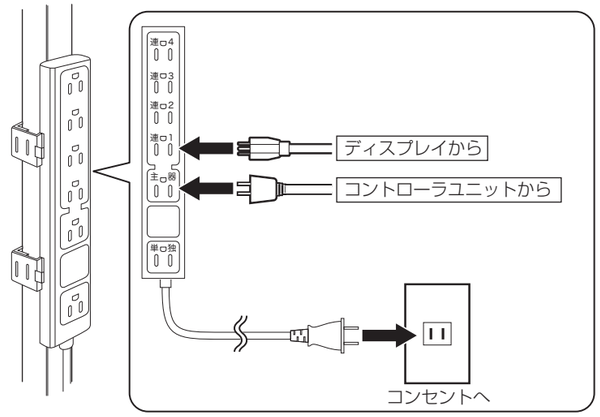
18. 【キャスター①-6】をロックして、スタンドが移動しない状態にした後、ディスプレイを反時計回りに90°回転させる。
※スタンドが転倒しないよう、ゆっくりと回転させてください。



19. 【HDMIケーブル③-7】と【ディスプレイ用電源ケーブル②-2】を【32型デジタルサイネージ用ディスプレイ②-1】に接続してください。



20. 【コントローラユニット③-1】の電源ケーブルプラグを電源タップの「主器」に、【ディスプレイ用電源ケーブル②-2】のプラグを「連１」に挿し込み、電源タップのプラグをコンセントに挿し込んでください。



▶ 電源タップの詳しい操作方法は、【電源タップ取扱説明書①-19】を参照してください。

21. 以上で組み立ては、終了です。電源のON/OFFやソフトウェアの使用方法は各々の取扱説明書をご覧ください。

●コントローラユニットの電源のON/OFFや操作をしたい

▶ 【コントローラユニット取扱説明書③-9】を参照してください。

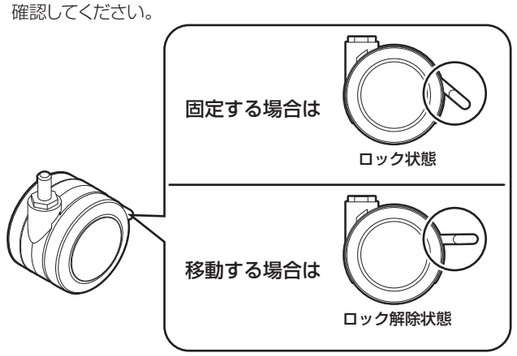
●デジタルサイネージのデータの作成や再生をしたい

▶ 【デジタルサイネージ作成ソフト「DS Editor + DS Viewer」CD-ROM③-8】内に保存されている、「DS Editor Viewer manual.pdf」を参照してください。

スタンドの調整

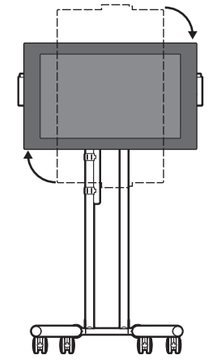
キャスターのロックと解除

移動や固定を行う際は、必ずすべての【キャスター①-6】の状態を確認してください。

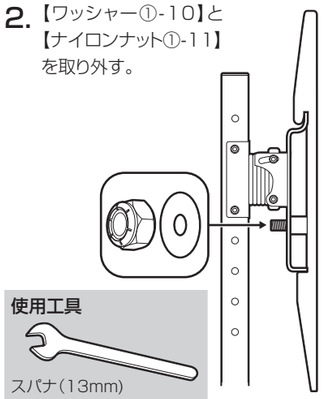


高さの調整

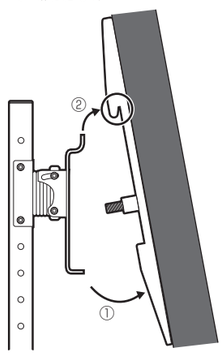
1. 【キャスター①-6】をロックして、スタンドが移動しない状態にした後、ディスプレイを時計回りに90°回転させる。
※スタンドが転倒しないよう、ゆっくりと回転させてください。



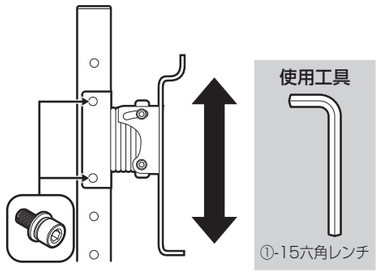
2. 【ワッシャー①-10】と【ナイロンナット①-11】を取り外す。



3. 【ディスプレイ用ブラケット①-9】を【回転プレート①-2】上部から外す。
※この作業は必ず 2人以上で行ってください。



4. 【スクリューボルト(六角)①-14】を外し、【高さ調整ブラケット①-12】を上下させて位置を調整する。



▶ 位置の調整後、組み立てと同じ方法で元へ戻してください。

安全に正しくお使いいただくために

⚠警告　下記事項を守らないと、死亡したり、重症を負うおそれがあります

●ボルトやナットは、定期的に増し締めを行ってください。●不安定な場所に置かないでください。●異物や液体を付着させないでください。●高温多湿や直射日光を避けてください。●本書に記載されていない分解や改造をしないでください。

⚠注意　下記事項を守らないと、ケガをしたり、ものに損害を与えるおそれがあります

●電源を入れたまま、製品を移動しないでください。●移動する際は、本製品の電源プラグをコンセントから抜いてください。●お手入れの際は、電源プラグをコンセントから取り外してください。●汚れは、やわらかい布で軽くふき取ってください。●ひどい汚れは、やわらかい布を水にひたし、よくしぼってからふき取ってください。●化学ぞうきんの使用は、製品を変質させる可能性があります。●ベンジンやシンナーなど溶剤の使用は、製品を変質させたり、塗装をはがす可能性があります。●強力な洗剤の使用は、製品を変色させたり、変質させたり、塗装をはがす可能性があります。●殺虫剤や揮発性のものの使用は、引火の可能性があります。●ゴムやビニールなどを長時間接触させたままにすると、製品の塗装をはがす可能性があります。●シールやテープを貼ったままにすると、製品を変色させたり、塗装をはがす可能性があります。●温度差の激しいところに設置すると、結露が起こる場合があります。●異物が浮遊するところに置かないでください。

電源について

●AC アダプタや電源ケーブルは、100 ボルト交流電源 (AC100V) のコンセントにしっかり差し込んでご使用ください。●電源プラグは、定期的に掃除を行ってください。●電源プラグのお手入れは、AC アダプタをコンセントから取り外して行ってください。●コンセントや延長ケーブル、OA タップなどの定格を超えてご使用にならないでください。●AC アダプタのコードや電源ケーブルは、傷つけないでください。●落雷のおそれがある場合、製品に触れないでください。●濡れた手で電源プラグに触れないでください。●破損したコンセントをご使用にならないでください。●電源プラグをコンセントに抜き挿しする場合、電源プラグを持ってください。●長く使用しない場合は、電源プラグをコンセントから抜いてください。

⚠ 電源タップの取り扱いや保証に関しては、別途付属している電源タップの取扱説明書をご覧になり、その指示に従ってください。

制限事項

●本書の記載に従った使用でない場合、弊社は一切の責任を負いかねます。●落下、衝撃、圧力、負荷といった外的要因による故障の場合、弊社は一切の責任を負いかねます。●火災、地震、落雷、風水害といった自然災害による故障の場合、弊社は一切の責任を負いかねます。●製品の消耗、劣化による故障の場合、弊社は一切の責任を負いかねます。●製品の使用にともなって事業利益を逸失した場合、弊社は一切の責任を負いかねます。●製品の使用にともなって関連装置が故障した場合、弊社は一切の責任を負いかねます。●関連装置との互換性によって製品が使用できない場合、弊社は一切の責任を負いかねます。●製品の改良などにより、デザイン、使用は予告無しに変更する場合があります。

故障について　故障については、下記のサポート窓口へご相談ください。

サポート窓口	グリーンハウス テクニカルサポート
テクニカルサポートダイヤル	03-5421-0580
受付時間	10 :00 ～ 12 :00 / 13 :00 ～ 17 :00 (土日祝日をのぞく弊社営業日)
FAX	03-5421-2266 (24 時間受付)
ホームページ	http://www.green-house.co.jp

●故障やご使用上のご質問は、テクニカルサポートダイヤルへお電話いただくか、弊社ホー ムページにあるサポート「各種お問い合わせ」や FAX でお問い合わせください。
●弊社ホームページにあるサポート「各種お問い合わせ」からお問い合わせの場合、ユーザー登録が必要になります。
●お問い合わせの前に、取扱説明書や弊社ホームページにあるサポート「よくあるご質問」をご活用ください。
●テクニカルサポートダイヤルの受付時間は、予告なしに変更する場合があります。

- 本製品は、日本国内専用に製造および販売されています。
- 本製品は、日本国外では使用できません。
- 本製品を日本国外で使用することによるいかなる問題に対しても、責任を負いかねます。
- 本製品は、日本国外での技術サポートおよびサービスは行っておりません。
- This product is manufactured and sold for Japanese domestic market only.
- This product can not be used outside Japan.
- We have not responsibility for any issues caused by the use of this product outside Japan.
- We also do not have any technical support and service for this product in other countries.

※本書の著作権は弊社に帰属し、内容の一部または全部を無断に転載することを禁じます。
※本書の内容は、予告なしに変更することがありますので、あらかじめご了承ください。
※本書に記載の会社名や製品名は、各社の商標または登録商標です。
※本書について、お気づきの点がありましたら、弊社サポート窓口へお問い合わせください。